

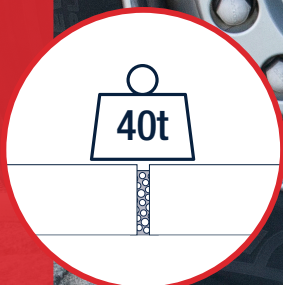
De sterkste voegmortel op de markt

- 2-componenten
- Vanaf 8mm voeg
- Tot 40 ton verkeersbelasting



PRO+ EXTRA

2-componenten voegmortel voor bestrating met extreme druksterkte tot 40 ton



ROMFIX PRO+ EXTRA is een 2-componenten voegmortel voor bestrating in openbare gebieden met extreem zware verkeersbelasting tot wel 40 ton per as!

EIGENSCHAPPEN

- Voor extreme verkeersbelasting
- 2-componenten epoxyhars
- Zeer gering waterdoorlatend
- Voor voegbreedtes vanaf 8mm
- Gasdoorlatend
- Zelfverdichtend
- Voor voegdieptes vanaf 30mm
- Verwerkbaar vanaf 0°C
- Veegmachinebestendig
- Vrijwel geen harsfilm
- Strooizoutbestendig
- Slijtvast en milieubewust

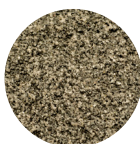
TOEPASSING

- Openbare gebieden
- Rammelstrook
- Betonsteen
- Betonplaten
- Gebakken bestrating
- Kasseien / kinderkop
- In water emulgeerbaar
- Snel, voordelig, en duurzaam voegen van bijna alle natuur- en betonstenen, tegels en klinkerbestrating

KLEUREN



Neutraal
Art. nr. 104009



Steengrijs
Art. nr. 104007



Basalt*
Art. nr. 104008

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	LabWaarde* ¹	BOUWWerfWaarde* ²
Morteldichtheid	1.83 kg/dm ³	1.71 kg/dm ³
Buigtreksterkte	22,2 N/mm	13,6 N/mm
Druksterkte	76,8 N/mm	52,5 N/mm
E-modulus	12.200 Nm ²	9.800 Nm ²
Waterdoorlaatbaarheid -	ca. 0,015l/min/m ² (bij een voegaandeel van 10%) ³	

Opslag: 24 maanden vorstvrij en droog.

*¹ zonder toevoeging van water

*² volgens ROMFIX-testmethode

*³ waterdoorlaatbaarheid volgens "beroepsblad voor waterdoorlaatbare verkeersvlakken", onderzoeksonderneming voor straten en verkeer, uitgave 1998

* Bij de kleur Basalt wordt een extra blauwe vloeistof geleverd. Neem contact op voor de verwerkingsvoorschriften.

VERWERKINGSHANDLEIDING



1 Reinig de voegen met een hogedrukreiniger op een minimale diepte van 20 mm bij een ondergrond van drainagemortel, anders min. 30 mm voegdiepte (min. voegbreedte 8 mm). Het te voegen oppervlak grondig reinigen. Aangrenzende niet te voegen oppervlakten beschermen.



2 De 25 kg vulstofcomponent volledig in het mengreservoir storten en het mixproces starten.



3 Tijdens het mixen (6 min.) de apart geleverde hars- en hardingsmiddelcomponenten langzaam en volledig toevoegen. De componenten zitten in 2 aan elkaar bevestigde flessen.



4 De te voegen oppervlakten vooraf met water vochtig maken. Bij hoge temperaturen (> +20°C) en/of poreuze steensoorten oppervlakten vooraf intensief vochtig maken.



5 De gemengde mortel op de te voegen oppervlakten aanbrengen. Optimaal gebruik vloeivermogen: voegmortel op 3-4 plekken verdelen.



6 Verwerk de voegmortel diagonaal met een rubberen trekker, diep, stevig en verdichtend in de voeg. Voor optimale verdichting aandrukken met een voegspijker. Verwerkingstijd: 15-20 min. bij +20°C.



7 Steenoppervlakte direct na het invoegen eerst voorzichtig met een grove bezem en daarna met een zachte bezem afvegen tot alle mortelresten verwijderd zijn. Zorg dat u diagonaal afveegt! Resterende voegmortel niet meer gebruiken.



8 Nogmaals met een zachte bezem navenen tot een mooie, volle en gladde voeg. Pas ook hierbij de diagonale veegbeweging toe.



9 Eindresultaat ROMFIX PRO+ EXTRA. Bestrating niet afdekken na het voegen.



Bekijk de instructievideo!

! Tijdens een eerste periode blijft er een flinterdunne kunstharsfilm achter op het oppervlak die de kleur intensiveert en beschermt tegen vervuiling. Na verloop van tijd verdwijnt deze film door vrije verwerking en slijtage.

VERBRUIKSTABEL IN KG/M²

Berekeningsbasis: voegdiepte minimaal 30 mm en voegbreedte minimaal 8 mm. Nevenstaande tabel is een rekenhulp. De natuurlijke vorm van natuursteen kan afwijkingen geven. De steengrootte (lengte x breedte) is in cm aangegeven. De berekeningsfactor vindt u in de tabel. Voorbeeld: steengrootte 20x30 cm met een voegbreedte van 8 mm = 3,44 kg/m². Verbruik bij de kleur steengrijs: + ca. 3% en bij de kleur basalt: + ca. 5%.

Steen	5x20	10x20	20x20	20x30	50x50	60x60	80x80	100x100
8 mm	9,43	6,02	4,11	3,44	1,68	1,41	1,06	0,85
10 mm	11,79	7,52	5,14	4,31	2,10	1,76	1,32	1,06
12 mm	14,14	9,02	6,17	5,17	2,53	2,11	1,59	1,27

Kijk voor de handige verbruikscalculator op ROMFIX.NL

VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

- Verwerkingstijd: 15-20 minuten bij +20°C verwerkingstemperatuur
- Ondergrondtemperatuur: > 0°C
- Lagere temperaturen verlengen de uitharding
- Hogere temperaturen verkorten de uitharding
- Bij droog weer verwerken, daarna minimaal 24 uur droog houden
- Na 12 uur begaanbaar, uiteindelijke vrijgave na 48 uur (bij ca. +20°C ondergrondtemperatuur)

Uiteindelijke vrijgave voor zwaar verkeer na 3 dagen.

De uiteindelijke kwaliteit wordt bepaald door de combinatie van onderbouw, bestrating, voegwerk en vakmanschap. Uitvoerige verwerkingsvoorschriften kunnen altijd bij ROMFIX worden aangevraagd.

Let ook op onze andere ROMFIX voegmortels voor bestrating van voetgangersbelasting tot hoge verkeersbelasting. Ook interessant: ROMFIX Drainagemortel.

* Alle vulstoffen zijn natuurlijke producten waarbij zich kleurafwijkingen kunnen voordoen. De technische informatie en verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op ervaring en op het huidige niveau van de wetenschap en praktijk. Er kunnen geen rechten aan ontleend worden. Alle eerder verstrekte informatie is met het verschijnen van deze editie niet meer van toepassing. Wijzigingen voorbehouden.



ROMFIX NEDERLAND
Vosdonkseweg 4
4714 VH Sprundel

Tel. +31 (0) 88 888 4 176
E-mail: info@romfix.nl
Internet: romfix.nl



Uw contact: